

Der E-Zweig der Sekundarstufe II

Claudia Sarver

Koordinatorin für Hochbegabtenförderung/Begabtenförderung
Kontakt: csarver@cjd-koenigswinter.net

A graphic showing several hands with colorful fingers (red, yellow, green, blue, purple) raised. The hands are drawn in a simple, childlike style. One hand has the letters 'cjd' written on it. The graphic is tilted and overlaid on the background image of a school building.

Begabung
Ist ein Geschenk -
Lass uns was draus machen!

Inhalte

- Einführungsphase EF
- Qualifikationsphase Q1 / Q2
- Aufnahme

Einführungsphase EF: 11. Klasse

- Separate Kurse in den Fächern D, E, M, GE, SP
(→ Klassenverband)
- gleiche Stundenzahl wie Regelzweig, ggf. Kurs mehr wählbar
- Parallele Veranstaltungen im Rahmen des FFF-Programms der Uni Bonn
- Belegung von schuljahresbegleitenden Angebote
- Akademien
- Vertiefungsphase

Einführungsphase EF: Klasse 11

Am Schuljahresende . . .

**Vertiefungs-
phase**





Die Vertiefungsphase



Zusammenarbeit



Universitäten
Hochschulen
Forschungsinstitute
Museen
Akademien



CJD Jugenddorf-
Christophorusschule
Königswinter



Vertiefungsphase/Partner

- Uniklinik Bonn (Life & Brain; Institute für Experimentelle Hämatologie, Pharmazie, Immunologie und Parasitologie, Forschung zu Alternativen zu Tierversuchen, Augenklinik,
- Uni Bonn (Institute für Anglistik, romanist. Linguistik, Psychologie, Informatik, Biochemie, Geologie, Geodäsie, Politikwissenschaften, Mathematik ...)
- Universität zu Köln (Biologie, Gewässerökologie, Palliativmedizin)

Vertiefungsphase/Partner

- Forschungszentrum Caesar, Fraunhofer Institut, Max-Planck-Institut
- HS Koblenz/RheinAhrCampus Remagen (Bio-Mathematik)
- HS Bonn-Rhein-Sieg (Wirtschaftspsychologie, Mikroelektronik)
- Theodor-Heuss-Akademie
- Haus der Geschichte
- Adenauerhaus
- Haus Schlesien ...



Angebot	Termin A 14.06.- 18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.- 25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.- 01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.- 25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.- 01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.- 01.07. (4 Tage)
MINT						
INF.: Netzwerksicherheit/Hacking	X			X		
INF.: Game-Programmierung		X			X	
Unternehmen SER: Programmieren	X	X	X	X	X	X
Uni BN: Mathematik						X
Mathe-Akademie (FUR)	X			X		X
Remagen: Bio-Mathematik	X					
Uni Köln: Gewässerökologie						X
Caesar: Neuroethologie						X
HS BN-Rhein-Sieg: Mikroelektronik		X	X		X	



Angebot	Termin A 14.06.-18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.-25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.-01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.-25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.-01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.-01.07. (4 Tage)
MEDIZIN						
Uniklinik Köln/Hospizverein Bonn-Rhein Sieg: Palliativmedizin				X		X
Uniklinik BN: ImmunoSensation, Exzellenzcluster	X			X		
Wirtschaftswissenschaften						
TH Köln: BWL/Wirtschaftsmathematik	X					X
Uni BN: BWL/ Wirtschaftswissenschaften	X	X (bevorzugt)		X	X (bevorzugt)	
HS BN-Rhein-Sieg: Wirtschaftspsychologie	X			X		
Sprachen						
Anglistik/Amerik. Studien				X		
Romanistische Linguistik						X



Angebot	Termin A 14.06.-18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.-25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.-01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.-25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.-01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.-01.07. (4 Tage)
Sonstiges						
Politikwissenschaften (mehrere Fachbereiche)	X			X		X
Uni BN: Geschichte				X	X	
Jura/Rechtswissenschaften: Zivilrecht	Nur bis 17.6. X					X
Süterlin-Workshop (HED)						X
Adenauerhaus-nur falls geöffnet	X	X	X	X	X	X
Kunst-Projekt (SRÖ)	X			X		X
Geographie- Kartographie (KEM)	X			X		X
Sport (ISE)	X			X		
Rhetorikkurs Grundlagen, 10e/11e in Kombination mit Friedrich Ebert-Stiftung 10e (100€ Eigenbeteiligung)	07.06.-09.06. +10./11.6.					

Uniklinik Bonn: ImmunoSensation-Exzellenzcluster

- Reinigung der DNA von versch. Mikroorganismen
- Nachweis von Parasiten/Bakterien (Diagnose)
- Verwandtschaftsgrade analysieren und Resistenzgene gegen Antibiotika bestimmen, usw.
- Praxis: Zerlegen von infizierten Mäusen



Uni Bonn: Politikwissenschaften Regierungslehre

Fragen der Zeit

Themenfelder:

- Politische Systeme/ Regierungslehre
- Internationale Beziehungen
- Politische Theorie und Ideengeschichte
- Allgemeine Soziologie
- Deutsche und Europäische Politik



Uni Bonn: Jura im Juridicum



- Besuch einer Gerichtsverhandlung im Amtsgericht Bonn
- Einführungsvorlesung
- Workshop:
„Gesetze und Sachverhalte lesen, verstehen und analysieren“

Rhetorikkurse an der Theodor-Heuss-Akademie Gummersbach

- Grundlagenkurs „Überzeugen durch freie Rede“
(nur 11e, in Ausnahmefällen 12e)
3 Tage (Kostenbeteiligung, ca. 100€)
- Aufbaukurs „Präsentation und Gesprächsführung“
(nur 12e)
3 Tage (Kostenbeteiligung, ca. 100€)
- Begleitung durch einen Lehrer
- Anfahrt selbstverantwortlich
- Unterbringung in DZ/VP



Qualifikationsphase Q1/Q2: 12./13. Klasse

- Wahl von Exzellenzkursen
 - a) LK-Ebene: i.d.R. 3 Exzellenzkurse oder
2 Exzellenzkurse + 1 Leistungskurs
 - b) GK-Ebene: abh. von GK-Wahlen (separate Kurse)
- Wochenstundenzahl: +1,5
- Vertiefungsphase im 1. Jahr der Qualifikationsphase
- FFF-Programm
- Schuljahresbegleitende Angebote möglich, Akademien

Qualifikationsphase Q1/Q2: 12./13. Klasse

Exzellenzkurse

- Möglichst klein
- Erhöhtes Lerntempo
- Hohe Erwartungen an das eigenverantwortliche und selbstständige Arbeiten
- Zertifizierung
- Vertiefungsphase
- Öffnung für den Regelzweig

Abitur

- gleichwertig mit dem normalen Zweig (siehe Richtlinien APO-GOST)
- Reduzierung der Exzellenzkurse bzw. LKs im Abitur auf zwei LKs
- E-Zertifikat
- spätere Stipendien



A grayscale photograph of a long, two-story school building with a continuous row of windows. In the foreground, there is a paved area with a low stone wall and several trees. The overall scene is bright and clear.

Aufnahmeverfahren

Aufnahme möglich für SchülerInnen

- aus der Sek. I von unserer Schule mit Empfehlung der unterrichtenden Lehrer
- Bei Unsicherheiten wird eine Testung von unserer Schulpsychologin benötigt (Ausnahmefall).
- von extern mit sehr guten und guten Leistungen; Testung muss i.d.R. vorliegen.

Ablauf des Aufnahmeverfahrens

- Bewerbung bis **Montag, 20. November 2023**/ Brief geht nach den Herbstferien an die Eltern (per Mail)
- SchülerInnen Info: **Mittwoch, 08.11.2023**
- Beratung über **Aufnahme (Halbjahreskonferenz am 18.01. 2024)** → Entscheidung
- Anfang/Mitte Februar **Elternbrief (Mitteilung)**
- „Nachrücken/Warteliste“: Bis Ende Mai sollte i.d.R. bei Aufnahme eine Zusage per Brief zugestellt worden sein!

Nächste Termine:

Infos zur Sek. II

08.11.2023
(Schüler / Eltern)

Infos auf Homepage der Schule!

Zusätzliche Möglichkeiten durch Verzahnung E-Zweig – bilingualer Zweig

- Abschluss Englisch auf **C1-Niveau** durch spezielle Belegung (SW / EK englisch und Englisch EK/LK in Q1) und bes. Voraussetzungen und/oder
- Erwerb des **CertiLingua** (nach Absprache mit Frau Harmat!) und/oder
- **Bemerkung eines bilingualen Faches** auf dem Abiturzeugnis

Warum überhaupt eine Begabtenklasse?

PULSS-Studie I/II von 2012/2016, et al.

Schneider

Besonders Begabte oder Hochbegabte lernen in Begabtenklassen signifikant besser als im Regelzweig

Die Teilnehmer schätzen auch das Klassenklima deutlich angenehmer ein als in einer gemischten Klasse.

Die Leistungssteigerung in der Sekundarstufe I und II nimmt in der Regel stark zu.

http://www.begabungsberatungsstelle.uni-wuerzburg.de/fileadmin/99000016/PULSS_I_Endbericht_14-02-28.pdf